



①⑨ **BUNDESREPUBLIK**  
**DEUTSCHLAND**



**DEUTSCHES**  
**PATENT- UND**  
**MARKENAMT**

⑫ **Gebrauchsmusterschrift**  
⑩ **DE 200 05 798 U 1**

⑤① Int. Cl.<sup>7</sup>:  
**F 41 A 35/00**

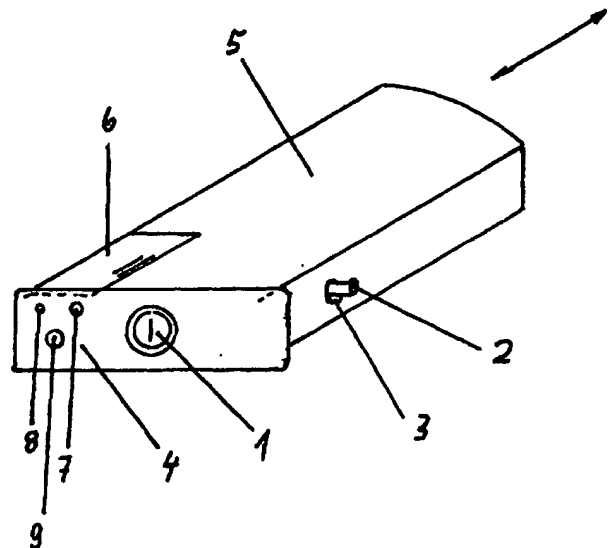
②① Aktenzeichen:	200 05 798.7
②② Anmeldetag:	29. 3. 2000
④⑦ Eintragungstag:	29. 6. 2000
④③ Bekanntmachung im Patentblatt:	3. 8. 2000

**DE 200 05 798 U 1**

⑦③ Inhaber:  
Spittel, Wolfgang, 34132 Kassel, DE

⑤④ **Universal Waffenmagazinsicherungsschloss, Patronensicherungs- und Trommelsicherungsschloss-System**

⑤⑦ Universal Waffenmagazinsicherungsschloss, Rohrsicherungsschloss, Patronensicherungs- und Trommelsicherungsschloss-System wird dadurch gekennzeichnet, dass die verschiedenen Waffensysteme mit einem Sicherungsschlosssystem das in der Form, flach, dick, lang, rund, eckig und kurz ist, ausgestattet. Die Erfindung ist mit mehreren Melde, Warn und Sicherungssystemen ausgestattet. Die Materialien sind aus Kunststoff, Metall. Der Einsteck-Einschiebbereich, Schloss ist mit Kunststoff überzogen, um diverse Beschädigungen an der Waffen zu vermeiden und zu verhindern.



**DE 200 05 798 U 1**

29.03.00

## Beschreibung

### Universal Waffenmagazinsicherungsschloss, Patronensicherungs- und Trommelsicherungsschloss-System

Es ist immer wieder festzustellen, dass der Eigentümer beim handhaben mit den verschiedenen Waffen sich ein Schuss löst oder dass die Waffe von unberechtigten Personen missbraucht und gestohlen werden. Dadurch entsteht eine ungünstige Funktion der Waffe. Dieses Problem besteht für alle verschiedenen Waffensysteme z. B. Pistolensysteme, Revolversysteme, Sportwaffen, Luft- und Gassportpistolen, Luftgewehre, Gas- und Schreckschusswaffen, Jagdgewehre, Schnellfeuerwaffen und für verschiedene Waffensysteme.

Die im Schutzanspruch angegebene Erfindung bewirkt, dass für die verschiedenen Waffen die mit einem Magazin betrieben werden, durch ein Kunststoff-, Metallmagazin (ohne Feder, Zubringer und Patronenaufnahme) mit einem Schlosssystem (Zahlenschloss, Schlüsselschloss, Digitalschloss, Elektronischen Code, Daumenschloss mit Batterie/Solarsystem). Das bedeutet, das Original Magazin wird entfernt und das Waffenmagazinsicherungsschloss wird in die Waffe eingeschoben und verschlossen. Es kann auch eine Kombination mit dem Originalmagazin erfolgen, das mit dem Schlosssystem gesichert und kombiniert wird. Das heißt, man kann auch die Originalmagazine mit einem Schlosssystem ausrüsten. Die Patronen werden entnommen und das Magazin wird gesichert. Das Schloss kann auch so gestaltet werden, dass der Einsteckbereich, Bodenschalter für das Magazin der Waffe verschlossen wird. Die im Schutzanspruch angegebene Erfindung bewirkt, dass das Waffeninnenrohr mit einem Rohrsicherungsschloss gesichert wird. Das Rohrsicherungsschloss ist ein Rohrsystem aus Kunststoff/Metall oder mit anderen Unterschiedlichen Materialien in Kombination. Das Rohr ist mit einem Schlusssystem ausgestattet. Das bedeutet die Erfindung wird in den Lauf gesteckt. Je nach Waffensystem ist dies unterschiedlich lang oder wird für jede Waffe gekürzt oder verlängert. Das Waffensicherungsschloss geht bis zum/in das Patronenlager. Das Waffensicherungsschloss ist mit unterschiedlichen Schlosssystemen ausgerüstet. Das Waffensicherungsrohr kann auch als Putzstock gestaltet und genutzt werden. Die in Schutzanspruch angegebene Erfindung bewirkt, dass bei den Waffen bei denen die Patronensysteme von Hand zugeführt und eingeführt werden z. B. Jagdwaffen, wird das Patronenlager mit Einsteck- Abschießbare-Patronensystem gesichert. Das Einleg- Einsteck- Einschiebbare Patronenschloss ist eine Art Leerpatrone mit Schloss. Die Erfindung ist aus Kunststoff, Metall oder aus anderen Unterschiedlichen Materialien in Kombination. Die in Schutzanspruch angegebene Erfindung bewirkt, dass bei den Waffen mit Trommelsystemen/der Trommelpatronenbereich gesichert wird. Das bedeutet die Trommel wird ein Teil geöffnet und das Trommelschloss wird eingesetzt, eingeschoben und verschlossen. Das Schloss kann mechanisch (Schlüsselnummernschloss, Digitalschloss, Code-Schloss, Elektronisches Daumenschloss oder Funkschlosssystem) gesichert werden. Das Schloss besteht aus Kunststoff/Metall oder anderen Materialien in Kombination. Mit der Erfindung wird erreicht, dass die Waffe besser funktioniert und es besteht eine bessere Waffengestaltung. Vor allem ist ein div. Fehlverhalten/Unfall/Tötung und Gefährdung ausgeschlossen und wird erschwert. Bei einem Diebstahl entfällt eine Nutzung, Gebrauch und Missbrauch und die Waffe kann durch das Satelliten System geortet und gesucht werden.

Eine Vorteilhafte Ausstattung der Erfindung ist, dass man die Waffen mit mehreren Sicherungssystemen sichern kann. Vor allem können alle diversen Waffensysteme optimal gesichert und geschützt werden. Dadurch entsteht eine bessere Funktion. Die Erfindungen

DE 200 05 798 U1

29.03.00

können aus Alu, Metall, Stahl, Kunststoff oder mit unterschiedlichen Materialien hergestellt werden. Die Verschiedenen Schloss und Sicherungssysteme können auch mit einem Elektronischen/Elektronischen Sensoren, Kontakt, Lichtschrankensystem, Magnetfeldsicherung mit Kombination mit einem hörbaren und sehbares Signal ausgestattet sein. Die Formen können flach ,dick ,dünn ,lang ,kurz, rund ,halbrund , eckig u.s.w. sein . Die verschiedenen Schutzansprüche können auch in der Neukonstruktion der verschiedenen Waffensysteme eingebaut und übernommen werden .

Ein Ausführungsbeispiel wird anhand der Figur 1, Figur 2, Figur 3, Figur 4, Figur 5 erläutert

#### Universal- Waffenmagazin- Sicherheitsschloss- System

Fig. 1 Schlosssystem, Mechanisch , Elektronisch, Funkschloss, Codeschloss, elektronisches Daumencodeschloss, Zahlenschlosssystem 1, Schließmechanismus 2, Bohrung- Öffnung 3, Boden 4, Seitenbereiche 5, Batteriefach- Ladebereich- Solar 6, Signal (hörbar- sichtbar) 7, Schließ- Sicherheits- Kontrollleuchte 8, Sender für Diebstahlfindung z.B. über Satellit 9

#### Rohrsicherungsschlosssystem

Fig. 2 Anschlagring 1, Schlosssystem 2, Sicherungseinschieberrohr 3, Schließmechanismus 4, Bohrung- Öffnung 5, Gewindesystem mit Schutz für das Reinigungsgerät 6,

#### Patronensicherungsschlosssystem

Fig. 3 Schlosssystem 1, Anschlagring 2, Schließmechanismus 3, Hülse 4, Batteriefach und Einfuhrbereich 5, Bohrung- Öffnung 6, Sendersystem 7, Hörbares- Sehbares – Signal 8

#### Trommelsicherungs- Schloss- System

Fig.4 Aufnahme für ein Steckschloss, Zahlenschloss, elektronisches Schloss oder Vorhängeschloss 1, Rohr 2, Anschlag 3, Anschlagring 4

#### Revolvertrommel- Sicherungsschloss- System

Fig. 5 Bügel 1, Schlosskern für die Aufnahme des Bügels 2, Daumencode- Sprachcode 3, Digitalzahlencode 4, Mechanisches Schloss 5, Batteriefach- Solarbereich 6, Kontrollleuchte 7, Warnsignal 8, Sender 9, (es ist auch das einfachste Schloss nur mit einem System einsetzbar oder mit mehreren Systemen kombinierbar)

DE 200 05 798 U1

29.03.00

## Schutzansprüche

### Universal Waffenmagazinsicherungsschloss, Rohrsicherungsschloss, Patronensicherungs- und Trommelsicherungsschloss-System

Universal Waffenmagazinsicherungsschloss, Rohrsicherungsschloss, Patronensicherungs- und Trommelsicherungsschloss-System wird dadurch gekennzeichnet, dass die verschiedenen Waffensysteme mit einem Sicherungsschlosssystem das in der Form , flach, dick, lang , rund, eckig und kurz ist ,ausgestattet. Die Erfindung ist mit mehreren Melde, Warn und Sicherungssystemen ausgestattet. Die Materialien sind aus Kunststoff, Metall. Der Einsteck-Einschiebbereich, Schloss ist mit Kunststoff überzogen, um diverse Beschädigungen an der Waffen zu vermeiden und zu verhindern.

2. Universal Waffenmagazinsicherungsschloss, Rohrsicherungsschloss, Patronensicherungs- und Trommelsicherungsschloss-System nach Anspruch 1 wird dadurch gekennzeichnet, dass der Magazineinsteckbereich durch Schlosssystem, Mechanisch, Elektronisch, Funkschloss, Codeschloss, elektronisches Daumencodeschloss, Zahlenschlosssystem 1, Schließmechanismus 2, Bohrung- Öffnung 3, Boden 4, Seitenbereiche 5, Batteriefach-Ladebereich- Solar 6, Signal (hörbar- sichtbar) 7, Schließ- Sicherheits- Kontrollleuchte 8, Sender für Diebstahlfindung z.B. über Satellit 9 gesichert wird.

3. Universal Waffenmagazinsicherungsschloss, Rohrsicherungsschloss, Patronensicherungs- und Trommelsicherungsschloss-System nach Anspruch 1 und 2 wird dadurch gekennzeichnet, dass das Rohr durch Anschlagring 1, Schlosssystem 2, Sicherungseinschieberrohr 3, Schließmechanismus 4, Bohrung- Öffnung 5, Gewindesystem mit Schutz für das Reinigungsgerät 6 gesichert wird.

4. Universal Waffenmagazinsicherungsschloss, Rohrsicherungsschloss, Patronensicherungs- und Trommelsicherungsschloss nach Anspruch 1, 2 und 3 wird dadurch gekennzeichnet, dass die Patronenkammer durch Schlosssystem 1, Anschlagring 2, Schließmechanismus 3, Hülse 4, Batteriefach und Einfuhrbereich 5, Bohrung- Öffnung 6, Sendersystem 7, Hörbares- Sehbares – Signal 8 gesichert wird.

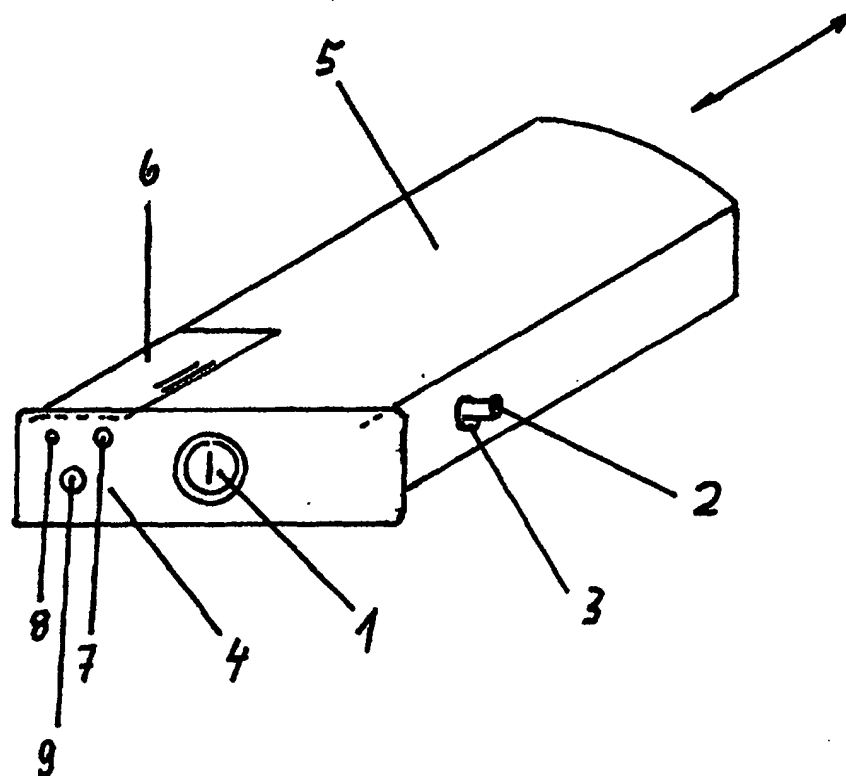
5. Universal Waffenmagazinsicherungsschloss, Rohrsicherungsschloss, Patronensicherungs- und Trommelsicherungsschloss nach Anspruch 1, 2, 3, 4 wird dadurch gekennzeichnet, dass die Trommel durch Aufnahme für ein Steckschloss, Zahlenschloss, elektronisches Schloss oder Vorhängeschloss 1, Rohr 2, Anschlag 3, Anschlagring 4 gesichert wird.

6. Universal Waffenmagazinsicherungsschloss, Rohrsicherungsschloss, Patronensicherungs- und Trommelsicherungsschloss nach Anspruch 1, 2, 3, 4, und 5 wird dadurch gekennzeichnet, dass die Trommel durch Bügel 1, Schlosskern für die Aufnahme des Bügels 2, Daumencode-Sprachcode 3, Digitalzahlencode 4, Mechanisches Schloss 5, Batteriefach- Solarbereich 6, Kontrollleuchte 7, Warnsignal 8, Sender 9, (es ist auch das einfachste Schloss nur mit einem System einsetzbar oder mit mehreren Systemen Kombinierbar) gesichert wird.

DE 200 05 798 U1

29.03.00

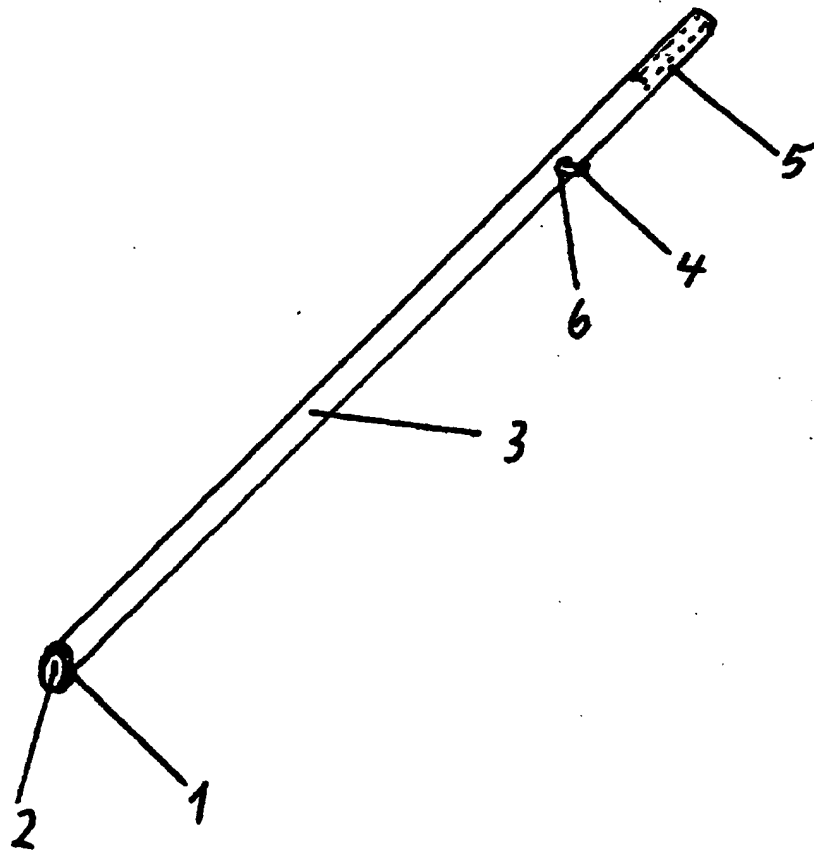
Fig. 1



DE 200 05 798 U1

29.03.00

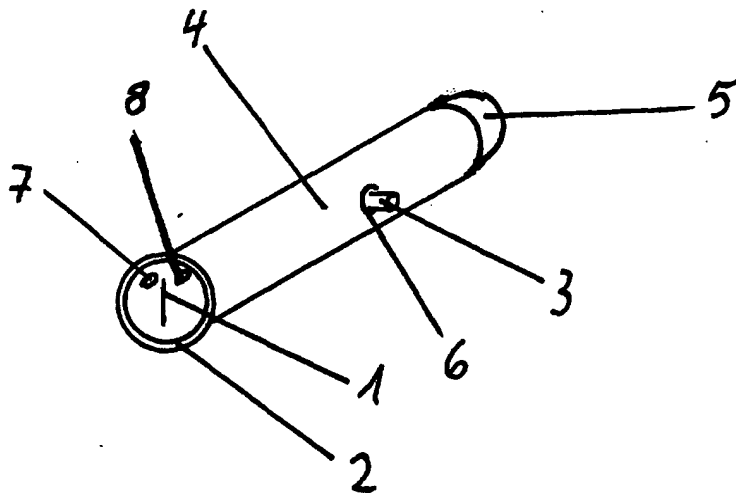
Fig. 2



DE 200 05 798 U1

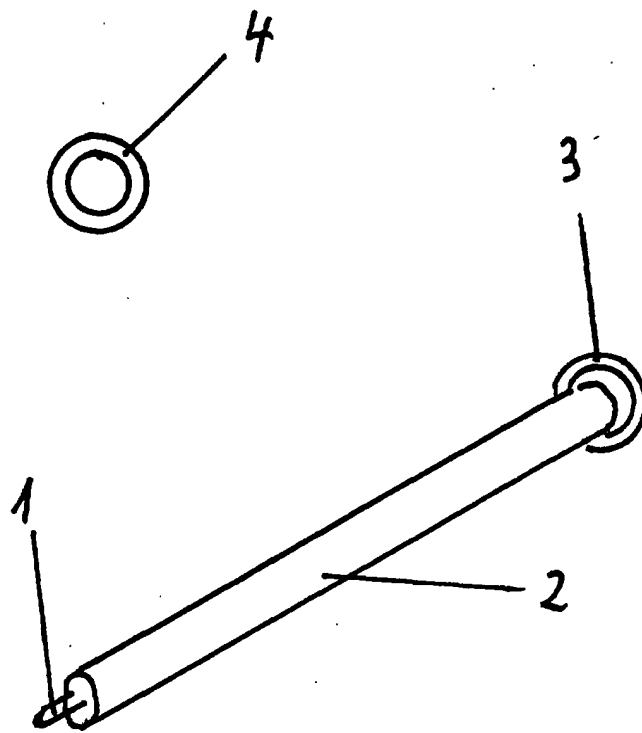
29.03.00

Fig. 3



DE 200 05 798 U1

Fig. 4 29.03.00

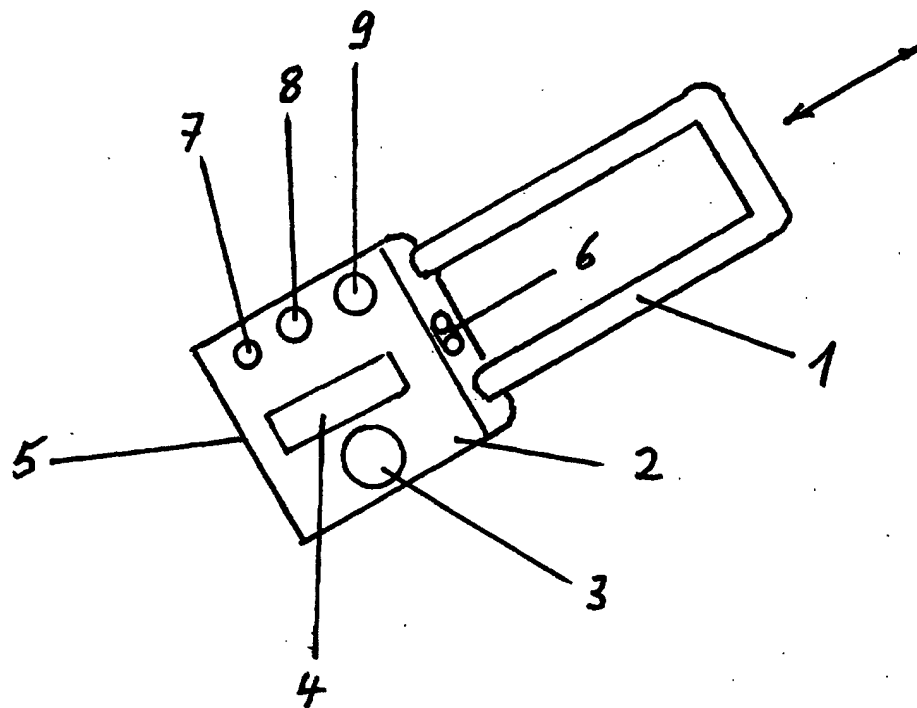


DE 200 05 798 U1



29.03.00

Fig. 5



DE 200 05 798 U1